

Волшебница вода



Тема: Волшебница – вода!!!

Цель:

- Через различные виды деятельности дать детям элементарные представления о свойствах воды; о значении воды в жизни человека.
- Способствовать развитию познавательных и творческих способностей детей.
- Дать родителям возможность участвовать в образовательном процессе детей в детском саду.



*Aх, водичка-вода!
Будем чистыми всегда!
Брызги в право, брызги – влево!
Мокрым стало наше тело!
Полотенчиком пушистым
Вытремся мы очень быстро!!!*

Смею Вам я доложить:
Без воды нам не прожить!

ПАР



ГРАД



ТУМАН



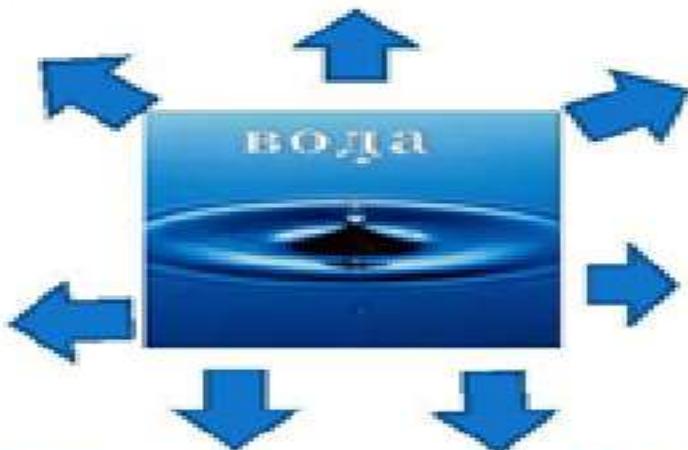
ИНЕЙ



ЛЁД



вода



РОСА



СНЕГ

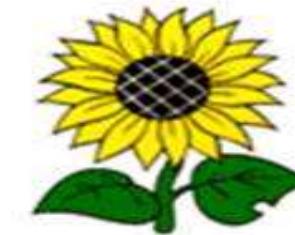
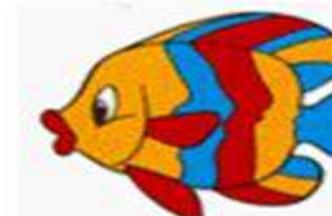
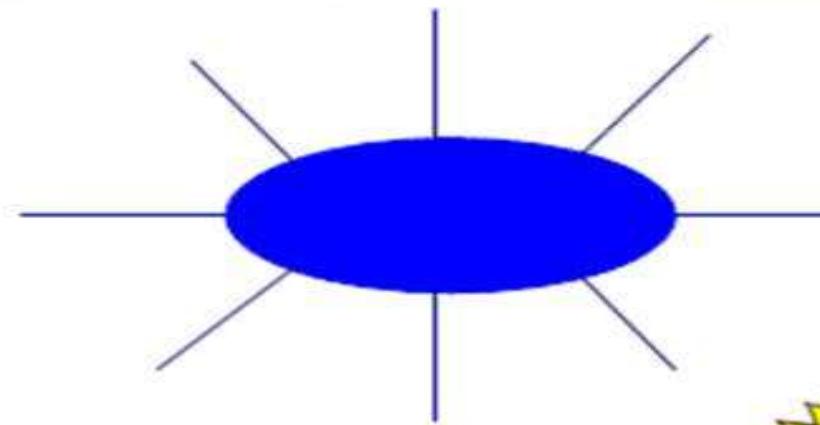
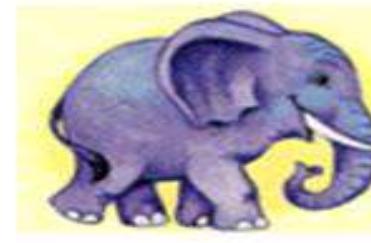


Свойства воды (органолептические свойства):



- 1. Прозрачная.**
- 2. Не имеет запаха.**
- 3. Бесцветная.**
- 4. Не имеет вкуса.**
- 5. Растворитель.**
- 6. Обладает текучестью.**

КОМУ НУЖНА ВОДА?



Как человек использует воду



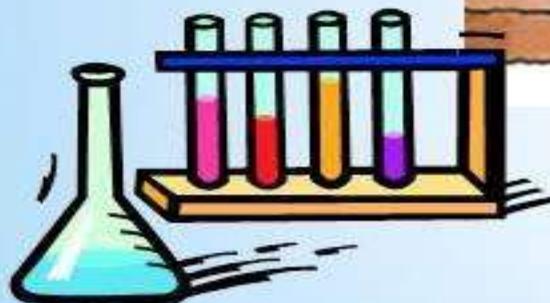
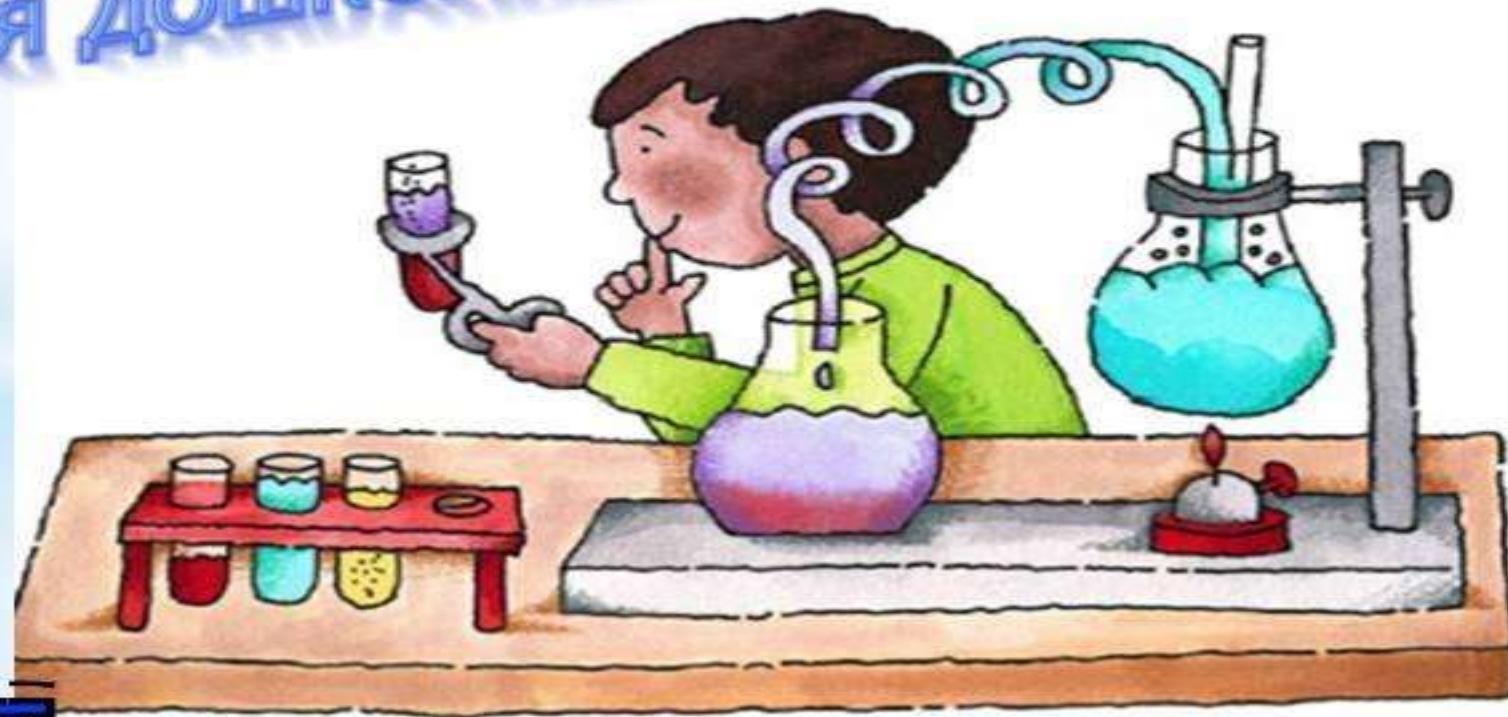


* * *

*Водичка, водичка,
Умой моё лицико,
Чтобы глазоньки
блестели,
Чтобы щёчки краснели,
Чтоб смеялся роток,
Чтоб кусался зубок!*

опыты с водой

для дошкольников



Опыт №1 «Вода — жидкая, может течь»

Цель. Подвести детей к пониманию того, что вода жидкая и может течь.

Содержание опыта. Дайте детям два стаканчика: один — с водой, другой — пустой, и предложите аккуратно перелить воду из одного в другой. Льется вода? Почему? Потому, что она жидкая. Если бы вода не была жидкой, она не смогла бы течь в реках и ручейках, не текла бы из крана.

Для того чтобы дети лучше поняли, что такое «жидкая», предложите им вспомнить, что кисель бывает жидким и густым. Если кисель течет, мы можем его перелить из стакана в стакан, и мы говорим, что он... (дети определяют) жидкий. Если же мы не можем его перелить из стакана в стакан, потому что он не течет, а выливается кусками, то мы говорим, что кисель... (ответ детей) густой. Поскольку вода жидкая, может течь, ее называют жидкостью.



Опыт №12 «Капельки»

Цель. Подвести детей к пониманию детей связи между температурой воздуха и состоянием воды.

Содержание опыта. Предложите детям еще во время прогулки выбрать понравившуюся сосульку. Принесите сосульки в помещение, поместив каждую в отдельную посуду, чтобы ребенок наблюдал за своей сосулькой. Вместо сосулек можно взять шарики из снега. Дети должны следить за состоянием сосулек и кубиков льда в теплом помещении. Обращайте их внимание на то, как постепенно уменьшаются сосульки и кубики льда. Что с ними происходит? Вспомните опыт по предыдущей теме.



Опыт №3 «Вода не имеет формы»

Цель. Показать детям, что вода не имеет формы.

Содержание опыта. Вода не имеет формы и принимает форму того сосуда, в который она налита. Показать это детям, налив ее в сосуды разной формы.
Вспомнить с детьми, где и как разливаются лужи.



Опыт №4 «Вода не имеет вкуса»

Цель. Подвести детей к пониманию, что вода не имеет вкуса. **Содержание опыта.**

Спросить перед опытом, какого вкуса вода. После этого дать детям попробовать простую кипяченую воду. Затем положить в один стакан соль, в другой - сахар, размешать и дать попробовать детям. Какой вкус теперь приобрела вода?



Опыт №5 «Вода бесцветная»

Цель. Подвести детей к пониманию, что вода не имеет цвета.

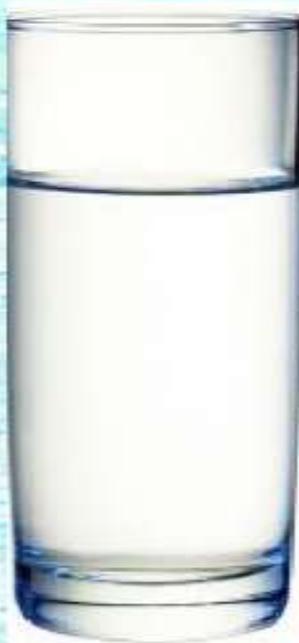
Содержание опыта. Попросите детей положить кристаллики разных цветов в стаканы и размешать, чтобы они растворились. Какого цвета вода теперь?



Опыт №6 «Вода не имеет запаха»

Цель. Подвести детей к пониманию, что вода не имеет запаха.

Содержание опыта. Спросите у детей, чем пахнет вода? После ответов попросите их понюхать воду в стаканах с растворами (сахара и соли). Затем капните в один из стаканов (но так, чтобы дети не видели) пахучий раствор. А теперь чем пахнет вода?



Опыт № 7 «Пар — это тоже вода»

Цель. Подвести детей к пониманию того, что пар это тоже вода.

Содержание опыта. Для того чтобы показать детям еще одно состояние воды, возьмите термос с кипятком. Откройте его, чтобы дети увидели пар. Но нужно доказать еще, что пар — это тоже вода. Поместите над паром стекло или зеркальце. На нем выступают капельки воды, покажите их детям. Если нет под рукой термоса, возьмите электрочайник или кипятильник и в присутствии детей вскипятите воду, обращая их внимание на то, как по мере закипания воды появляется все больше пара.



Опыт №8 «Испарение воды»

Цель. Подвести детей к пониманию испарения воды.

Содержание опыта. Вскипятите воду, накройте сосуд крышкой и покажите как сконденсированный пар превращается снова в капли и падает вниз.



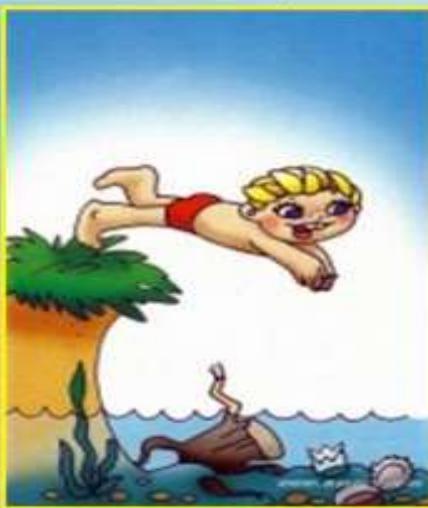
**Мы привыкли, что вода –
Наша спутница всегда!
Без неё нам не умыться.
Не наесться, не напиться.
Смею вам я доложить:
Без неё нам не прожить!**



Правила поведения на воде



И врослым, и детям
Хочется сказать:
В незнакомом месте
Вам нельзя нырять!
Может очень мелкой
Речка оказаться...
А в песок опасно
Головой втыкаться!
Сучья, камни, стёкла
Спрятались на дне –
Их заметить сложно
В водной глубине...



Если вы в лодке поплыть захотите,
То обязательно, дети, учтите:
Можно кататься весь день, до заката,
Только раскачивать лодку не надо,
И за красивым цветком не тянуться –
Может судёнышко перевернуться...
Всплыть не сумеешь – тогда быть беде!
Будь осторожен всегда на воде!



Пляж буйками окружён
От судов, коряг и волн.
Значит, можно здесь купаться,
Ничего не опасаться.
Веселитесь, как хотите,
Но, пожалуйста, учтите:
Чтобы жизнь не потерять –
За буйки не заплывать!



Если развлекаться будешь на воде,
Проследи, чтоб шутка не вела к беде...
Не топи другого – может оказаться,
Что воды случится другу наглотаться,
Он запаникует, вырываться станет –
И тебя с собою под воду затянет!

Не надо безобразничать
И делать дырки в круге;
Не стоит жизнью рисковать
Ни другу, ни подруге.



**Спасибо за
внимание!**

